

## Szkolny plan nauczania\*

Typ szkoły: **Technikum** - 4-letni okres nauczania <sup>1/1</sup>

Zawód: **Technik teleinformatyk**; symbol **351103**

**TT-18**

Podbudowa programowa: gimnazjum

Kwalifikacje:

**K1 Montaż, uruchamianie oraz utrzymanie urządzeń i sieci teleinformatycznych (EE.10.)**

**K2 Administrowanie sieciowymi systemami operacyjnymi isieciami komputerowymi. (EE.11.)**

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa				Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim okresie nauczania
		I	II	III	IV	
<b>Przedmioty ogólnokształcące</b>						
1	Język polski	3	3	3	3	12
2	Język angielski	3	2	3	3	11
3	Język niemiecki	1	1	1	2	5
4	Wiedza o kulturze		1			1
5	Historia	1	1			2
6	Wiedza o społeczeństwie	1				1
7	Podstawy przedsiębiorczości	1	1			2
8	Geografia	1				1
9	Biologia	1				1
10	Chemia	1				1
11	Fizyka	1				1
12	Matematyka	2	2	3	3	10
13	Informatyka	1				1
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	12
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1				1
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	4
Łączna liczba godzin		22	15	14	15	66
<b>Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające</b>						
1	Fizyka		1	1	6	8
2	Matematyka	2	1	2	2	7
3	Historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający			1	3	4
Łączna liczba godzin		2	2	4	11	18
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym</b>						
1	Język angielski zawodowy			1		1
2	Prowadzenie działalności gospodarczej			2		2
3	Elektrotechnika i elektronika	4				4
4	Transmisja danych i przetwarzanie sygnałów	2				2
5	Urządzenia komputerowe i teletransmisyjne	2				2
6	Systemy komutacyjne		2			2
7	Systemy transmisji danych		2	4		6
8	Sieci komputerowe		2	3	1	6
Łączna liczba godzin		8	6	10	1	25
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym</b>						
1	Zajęcia praktyczne wraz z rysunkiem technicznym	3				3
2	Pomiary elektryczne i elektroniczne		3			3
3	Systemy komputerowe		3			3
4	Konfiguracja i montaż systemów komutacyjnych		3	3		6
5	Konfiguracja urządzeń sieciowych		3	3		6
6	Administracja sieciowymi systemami komputerowymi				4	4
Łączna liczba godzin		3	12	6	4	25
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		11	18	16	5	50
<b>Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć</b>		<b>35</b>	<b>35</b>	<b>34</b>	<b>31</b>	<b>135</b>

<sup>1/1</sup> (do celów obliczeniowych przyjęto 30 tygodni w ciągu jednego roku szkolnego)

\*w szkolnym planie uwzględnia się również wymiar godzin zajęć określonych w par. 4 ust. 2 rozporządzenia w sprawie

zwiększenie przydziału o 1 godzinę

Minimalny wymiar praktyk zawodowych	tyg.
kl. I - zgodnie z podstawą programową	
kl. II - zgodnie z podstawą programową	
kl. III - zgodnie z podstawą programową	4
kl. IV - zgodnie z podstawą programową	
<b>Razem</b>	<b>4</b>

.....  
zatwierdzono:  
Bydgoszcz

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (K1) odbywa się pod koniec II semestru klasy III

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (K2) odbywa się pod koniec II semestru klasy IV